

SEQUENCE LISTING

<110> Japan Science and Technology Agency
Sugiyama, Hiroshi
Bando, Toshikazu
Saito, Isao

<120> NOVEL HAIRPIN POLYAMIDE

<130> SAE-0023

<150> PCT/JP03/02423
<151> 2003-03-03

<160> 22

<170> PatentIn version 3.2

<210> 1
<211> 10
<212> DNA
<213> Artificial

<220>
<223> DNA oligomer

<400> 1
caagtcagag 10

<210> 2
<211> 10
<212> DNA
<213> Artificial

<220>
<223> DNA oligomer

<400> 2
ctctgacttg 10

<210> 3
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial

<220>
<223> DNA Primer

<400> 3
agaatcaggg gataacgcag 20

<210> 4
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial

<220>
<223> DNA Primer

<400> 4
ttaccagtgg ctgctgccag 20

<210> 5
<211> 21
<212> DNA

<213> Artificial
 <220>
 <223> DNA Primer
 <400> 5
 tgctggcctt ttgctcacat g 21

<210> 6
 <211> 18
 <212> DNA
 <213> Artificial
 <220>
 <223> DNA Primer
 <400> 6
 tgtaaaacga cggccagt 18

<210> 7
 <211> 40
 <212> DNA
 <213> Artificial
 <220>
 <223> DNA Oligomer
 <400> 7
 ccggtaacta tcgtcttgag tccaaccgga taagacacga 40

<210> 8
 <211> 40
 <212> DNA
 <213> Artificial
 <220>
 <223> DNA Oligomer
 <400> 8
 ggccattgat agcagaactc aggttgggcc attctgtgct 40

<210> 9
 <211> 32
 <212> DNA
 <213> Artificial
 <220>
 <223> DNA Oligomer
 <400> 9
 caagtcagag gtggcgaaac ccgacaggac ta 32

<210> 10
 <211> 32
 <212> DNA
 <213> Artificial
 <220>
 <223> DNA Oligomer
 <400> 10
 gttcagtcct caccgctttg ggctgtcctg at 32

<210> 11
 <211> 28
 <212> DNA
 <213> Artificial
 <220>
 <223> DNA oligomer
 <400> 11
 cctgacgagc atcacaaaaa tcgacgct 28

<210> 12
 <211> 28
 <212> DNA
 <213> Artificial
 <220>
 <223> DNA oligomer
 <400> 12
 ggactgctcg tagtgTTTT agctgcga 28

<210> 13
 <211> 11
 <212> DNA
 <213> Artificial
 <220>
 <223> DNA oligomer
 <400> 13
 gtaagacacg a 11

<210> 14
 <211> 11
 <212> DNA
 <213> Artificial
 <220>
 <223> DNA oligomer
 <400> 14
 cattctgtgc t 11

<210> 15
 <211> 38
 <212> DNA
 <213> Artificial
 <220>
 <223> DNA oligomer
 <400> 15
 cctgacgagc atcacaaaaa tcgacgctca agtcagag 38

<210> 16
 <211> 38
 <212> DNA
 <213> Artificial
 <220>
 <223> DNA oligomer
 <400> 16

ggactgctcg tagtgTTTT agctgcgagt tcagtctc	38
<210> 17	
<211> 10	
<212> DNA	
<213> Artificial	
<220>	
<223> DNA oligomer	
<400> 17	
caagtcagag	10
<210> 18	
<211> 10	
<212> DNA	
<213> Artificial	
<220>	
<223> DNA oligomer	
<400> 18	
gttcagtctc	10
<210> 19	
<211> 16	
<212> DNA	
<213> Artificial	
<220>	
<223> DNA oligomer	
<400> 19	
agctatgacc atgatt	16
<210> 20	
<211> 16	
<212> DNA	
<213> Artificial	
<220>	
<223> DNA oligomer	
<400> 20	
tcgatactgg tactaa	16
<210> 21	
<211> 10	
<212> DNA	
<213> Artificial	
<220>	
<223> DNA oligomer	
<400> 21	
cttgacttca	10
<210> 22	
<211> 10	
<212> DNA	
<213> Artificial	
<220>	

<223> DNA Oligomer

<400> 22
gaactgaagt

10